



## WissenSchaf(f)t: Potenziale innerbetrieblicher Logistik.

**Dienstag, 30.01.2024**

17:00 Uhr bis ca. 18:30 Uhr

Online-Veranstaltung (via Zoom)

Die Metropolregion Hamburg möchte mit der Veranstaltungsreihe „WissenSchaf(f)tUnternehmen“ die Kommunikation und Kooperation zwischen Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft unterstützen. In Kurzpräsentationen (Pitches) werden wissenschaftliche Projekte mit Kooperationsmöglichkeit für Unternehmen vorgestellt. Die Vertiefung und Vernetzung folgen in anschließenden Talk to-Sessions (Breakout Rooms), in denen Interessenten direkt mit den Vortragenden in Kontakt treten können.

**Anmeldung und Downloadmöglichkeit von Kurzsteckbriefen der vier Projekte:**

<https://metropolregion.hamburg.de/wissenschafftunternehmen/>

### **PROGRAMM**

#### **17:00 Uhr: Begrüßung und Einführung**

Dr. Alexander Stark

Leiter der Projektgruppe „WissenSchaf(f)tUnternehmen“ der Metropolregion Hamburg  
Landkreis Harburg

#### **17:10 Uhr: 4 Projekt-Pitches**

Die Referent/innen stellen sich und ihre Projekte in je max. 10 Minuten vor.  
Die Teilnehmer/innen können sich auf dieser Basis entscheiden, an welchen vertiefenden Talk to-Sessions sie im Anschluss teilnehmen möchten.

**Pitch 1 Die Auswirkungen von fahrerlosen Transportsystemen und Prioritätsregeln in einer realen Produktionsanlage - eine Simulationsstudie**

Prof. Dr.-Ing. Jens Heger  
Leuphana Universität Lüneburg

**Pitch 2 KI-basierte fahrerlose Transportsysteme in Lagerprozessen**

Prof. Dr. Kirsten Wegner  
Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Campus Suderburg

**Pitch 3 Planung und Simulation von logistischen Systemen, digitale Prozessoptimierung und mobile Robotik**

Philipp Braun und Hendrik Rose  
Technische Universität Hamburg

**Pitch 4 Logistische Prozesse optimieren mit der Prozess-Atlas-Systematik**

Prof. Dr. André Köhler  
Technische Hochschule Lübeck

#### **17:50 Uhr: Fragen und Diskussion**

Dr. Alexander Stark, Landkreis Harburg

#### **18:05 Uhr: Abschluss des Plenums, Überleitung**

Andrea Färber, Geschäftsstelle der Metropolregion Hamburg

#### **18:10 Uhr: Vertiefung und Vernetzung**

4 parallele Talk to-Sessions (Breakout Rooms) mit den Vortragenden der Pitches

#### **18:30 Uhr: Ende**